

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Kesimpulan yang didapat dari penelitian mengenai “APLIKASI SCALING CITRA HASIL CROPPING MENGGUNAKAN METODE INTERPOLASI BILINIER” adalah :

1. Aplikasi dapat digunakan untuk melakukan operasi pemotongan (*cropping*) pada citra kemudian melakukan penskalaan (*scalling*) dalam *smartphone* android.
2. Aplikasi menggunakan metode interpolasi bilinear untuk penskalaan citra baik untuk perbesaran maupun untuk pengecilan citra hasil cropping.

#### **5.2. Saran**

Adapun saran untuk pengembangan yang diberikan untuk penelitian ini adalah :

1. Kekurangan yang terdapat dalam aplikasi adalah ukuran imageview, tempat citra dilakukan penskalaan belum dapat menampilkan secara penuh citra yang dilakukan perbesaran.
2. Dalam aplikasi ini belum tersedia fasilitas yang lain seperti pengubahan kecerahan dan kontras pada citra.